



DOT

- 42,500시간까지 초기 조도의 70% 유지
- 눈, 비, 먼지에 대한 보호기능
- 역전압 방지기능을 지원하여 부주의로 인한 손실예방
- 정전류 구동방식으로 안정적이고 긴 수명보장
- 균일한 색감으로 높은 신뢰성 실현



DOT는 0.24W의 저전력 LED 모듈이며, 제품이 작고 조도가 우수하기 때문에 경관 포인트조명으로 사용되고 있습니다. 포인트가 필요한 공간에 효율적이며, 좁은 벽면 및 상점가의 계단, 아치형 건물 등 사람의 관심이 필요한 장소에서 제품 성능을 높이 평가받고 있습니다.

광학적 특성

구현 가능색	광속(lm)			LED 색온도(Kelvin)			지향각 ($2\theta_{1/2}$)
	최소	평균	최대	최소	평균	최대	
백 색		2			9,000		30
전구색		3			3,500		30
적 색		1		620nm		630nm	30
녹 색		4		515nm		525nm	30
청 색		1		455nm		465nm	30

종합 특성

LED : Oval Type

Case : ABS

Type of Operation : 정전류 타입

Input Voltage : DC12V

Input Current : 20mA

Power Consumption : 0.24W

Quantity : 50모듈

Temp.

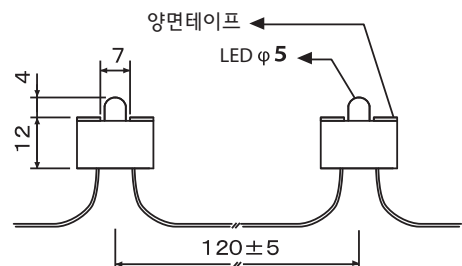
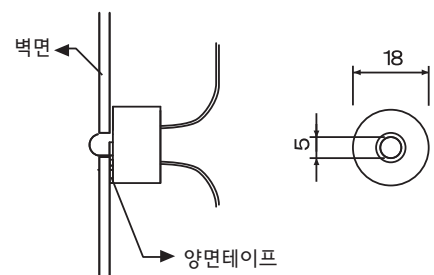
- 최대 동작 온도 : 50°C
- 최저 동작 온도 : -10°C
- 최대 보관 온도 : 60°C
- 최저 보관 온도 : -10°C

Life Time : 42,500 시간

Module Pitch : 120mm

Weight : 5g

물리적 특성



규격 : Ø18 x H12 (단위 :mm)